

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131928
		DK5 DK5-GK	6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	956
Bearbeitung	BRA	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3688,2677
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Karte nach ehemaliges Kleingewässer, vermutlich aus einer Ackermulde nach dem 2. Weltkrieg hervorgegangen. Derzeit und bereits in der Vorkartierung jedoch vollständig ausgetrocknet, mit Grundwassereinflüssen wenige Zentimeter unter Flur. Auf der nach Osten zeigenden Seite mit durchgängigem Bestand aus älteren Schwarz-Erlen, die 40 cm Stammdicke erreichen, dort die Böschungen und Ufer bis ins Röhricht mit in die intensive Parkpflege aufgenommen und von Wirtschaftsgräsern geprägt. Im Bereich des ehemaligen Gewässers vollständig überwachsen von Röhrichtarten und beginnender Verbuschung aus verschiedenen Weiden und jüngeren Schwarz-Erlen. Zur Kornweidewetter hin mit dichtem Schilf-Seggen Bestand. Im Unterwuchs des v.a. Schilf-Röhrichts teilweise Gilb-Weiderich und Bittersüßer Nachtschatten. Die Randbereiche sind z.T. erheblich vermüllt mit Grasschnitt und Kompost. Die Vegetation deutet auf zeitweilig höhere Wasserstände hin, aktuell ist der Wasserstand offenbar leicht abgesenkt, eventuell ist auch zeitweilig eine Wasserführung vorhanden.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Kleingärten südlich des Kuckucksbracks		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Parkanlage		
Rechtswert (X)	566446	Hochwert (Y)	5927103
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	131928
			DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	956
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3688,2677
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Intensive Nutzung oder Pflege (Mähen der Böschungen bis ins Röhricht hinein.) Entwässerung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Röhricht
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.5 - Zahl der Wege reduzieren (Nach Möglichkeit den böschungsnahen Weg entfernen.) 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Hydrologische Situation prüfen. Nach Möglichkeit dauerhaft hohe Wasserstände etablieren.

Foto

Fotodatei	6626_956_130718_1.JPG	Fotodatei	6626_956_130718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131928
		DK5 DK5-GK	6626
		DK5 - Name	Kirchdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	956
Bearbeitung	BRA	Kartierung	13.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3688,2677
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2018)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine submerse Vegetation vorhanden, daher kein LRT 3150.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l													V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geranium palustre (Sumpf-Storchschnabel)	7	w												1	2		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	131928
		DK5 DK5-GK	6626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	956
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3688,2677
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Glyceria fluitans agg. (Artengruppe Flutender Schwaden)	7	w																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z															b		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Phragmites australis (Schilf)	7	h																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w																	
Poa pratensis agg. (Artengruppe Wiesen-Rispengras)	7	w																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																	
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w																	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
Anzahl Rote Liste Arten													1	3					
Anzahl Arten										41									

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG										
2	Anzahl				Anzahltyp						
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht						
4	Methode				Verhalten						
5	Nachweis										
Amphibien											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3				V			v
	2	3									
	3										
	4										